



SAG2 / SAG2 T tipa gāzes ūdens sildītāji tiek pielietoti gan mājsaimniecības vajadzībām, gan karstā ūdens nodrošināšanai ražošanas uzņēmumos. Tie lieti noderēs nomainot novecojošos gāzes ūdenssildītājus, nodrošinot patstāvīgu lielu karstā ūdens rezervi.

APRAKSTS

- Atvērta degšanas kamera;
- Nav nepieciešama elektrība;
- Pjezo aizdedze;
- Pilotliesmas aizdedze;
- Tvertne pārklāta ar emeljas slāni pretkorozijas aizsardzībai;
- Stiprināmi pie sienas vai novietojami uz grīdas;
- Ekoloģiski tīra siltumizolācija no poliuretāna;
- Magnija anods papildus pretkorozijas aizsardzībai;
- Deglis no nerūsējošā tērauda
- Recirkulācijas pieslēguma vieta (grīdas novietojuma modeļiem);
- Iespējama pārbūve darbībai ar sašķidrīnātā gāzi;

KONTROLE UN DROŠĪBA

- Vilkmes kontroles devējs; nodrošina dūmgāzu drošu izvadišanu no dūmkanāla, nekavējoties pārtrauc gāzes padevi iekārtai, ja dūmvadā nav vilkmes (netīrumi, stiprs vējš);
- Liesmas kontrole; degļa nodzīšanas gadījumā automātiski pārtrauc gāzes padevi iekārtai;
- Temperatūras regulators; nodrošina izvēlēto karstā ūdens temperatūru tvertnē;
- Drošības vārsts 8 bar

PRIEKŠROCĪBAS SALĪDZINĀJUMĀ AR GĀZES CAURPLŪDES ŪDENS SILDĪTĀJIEM

- Stabila ūdenssildītāja darbība pat pie zema gāzes spiediena
- Iespēja pieslēgt recirkulācijas sūkni;
- Iespēja lietot pie zema ūdens spiediena (pat ņemot ūdeni no rezervuāra, kas novietots virs iekārtas);
- Iepēja lietot pie ļoti maza ūdens patēriņa (mazāk par 3 litriem minūtē);
- Patstāvīgi liels daudzums karstā ūdens pie konstantas temperatūras;
- Patstāvīga karstā ūdens temperatūra neatkarīgi no patēriņa un padeves ūdens temperatūras;
- Iespējams vienlaicīgi lietot vairākus karstā ūdens patēriņa punktus;
- Nav problēmu ar katlakmens veidošanos šiltummainī;
- Beztrokšņa darbība;
- Paralēlās darbības savienojuma iespēja.



TEHNISKIE DATI

	STIPRINĀMI PIE SIENAS				NOVIETOJAMI UZ GRĪDAS				
	SAG2 50	SAG2 80	SAG2 100	SAG2 125 T	SAG2 155 T	SAG2 195 T	SAG2 300 T		
Tvertnes tilpums	l	50	80	100	125	155	195	300	
Maks.lietderīgā siltuma jauda	kW	3,49	4,82	4,82	6,3	7,2	7,8	14,6	
Maks.patērijamā siltuma jauda	kW	4,2	5,8	5,8	7,5	8,5	9	17,4	
Maks dabas gāzes patēriņš/sašķidrīnātā gāze	m ³ /h (kg/h)	0,45 (0,16)	0,61 (0,21)	0,61 (0,21)	0,79 (0,58)	0,9 (0,66)	0,95 (0,69)	1,8 (1,3)	
Degkamera		atv.	atv.	atv.	atv.	atv.	atv.	atv.	
Regulējama temperatūras diapazons	°C	40-90	40-90	40-90	40-90	40-90	40-90	40-90	
Uzsilšanas laiks tvertnei Δt=40°C	min	40	46	58	55	60	70	58	
Magnija anods		•	•	•	•	•	•	•	
Iebūvēts termometrs		•	•	•	•	•	•	•	
Diennakts dabas gāzes patēriņš siltumzudumu dēļ	m ³	0,54	0,52	0,66	0,79	0,90	0,95	1,80	
Izmēri:									
	augstums	mm	613	863	983	1 250	1 420	1 730	1 820
	platums	mm	340	340	340	520	520	520	760
	dziļums	mm	470	470	470	643	643	643	760
Svars NETO/BRUTO	kg	22/24	30/32	34/36,5	52/55	62/66	68/73	117/127	